



## TS-h1290FX-7232P-64G

CPU	AMD EPYC™ 7232P/7252 8-core/16-thread processor, up to 3.2 GHz
Architettura CPU	64-bit x86
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Memoria di sistema	DDR4 ECC RDIMM da 64 GB (8 da 8 GB)
Memoria massima	1 TB (8 x 128 GB)
Slot di memoria	8 x RDIMM DDR4
Memoria Flash	5 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	12 x 2.5-inch
Compatibilità unità	2.5-inch bays: 2.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives 2.5-inch U.2 NVMe PCIe Gen4 x4 solid state drives
Sostituibile a caldo	Yes
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
SR-IOV	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (also support 10M)
Porta 25 Gigabit Ethernet	2 porte 25GbE SFP28 SmartNIC
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Slot PCIe	4 Slot 1: PCIe Gen 4 x16 Slot 2: PCIe Gen 4 x16 Slot 3: PCIe Gen 4 x8 Slot 4: PCIe Gen 4 x16
Porta USB 3.2 Gen 1	3

Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	Power/Status, LAN, USB, SSD1-12
Pulsante/ Display LCD	Yes
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino, Copia automatica USB
Dimensioni (A x L x P)	150 × 368 × 362 mm
Peso (Netto)	8.99 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura del NAS	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Umidità relativa	5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27°C (80,6°F)
Unità di alimentazione	750W, 100-240V
Ventola	2 da 92mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Slot di sicurezza Kensington	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10,000

Nota: Usare solo moduli di memoria QNAP per mantenere le prestazioni e la stabilità del sistema. Per i dispositivi NAS con più di uno slot di memoria, usare i moduli QNAP con caratteristiche tecniche identiche.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo.

\* Ambiente test livello

audio: Consultare la ISO 7779; Numero massimo HDD caricati; Posizione rispetto a terzi; Dati medi da 1 metro davanti al NAS in funzione.

Le immagini del prodotto sono solo illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. A causa delle differenze nei monitor, i colori dei prodotti potrebbero apparire diversi da quelli mostrati sul sito.

Design e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.